Beiträge zur

Klinik und Erforschung der Tuberkulose und der Lungenkrankheiten

Organ der Deutschen Gesellschaft
für Tuberkulose und Lungenkrankheiten

Begründet von **Ludolph Brauer**

Herausgegeben von **E. Gaubatz,** Heidelberg
E. Haefliger, Wald/Zürich
H. Wurm, Wiesbaden

Unter Mitwirkung von **H. W. Knipping,** Köln
E. Uehlinger, Zürich

Band 132 · 1965

Verhandlungsbericht der Deutschen Gesellschaft
für Tuberkulose und Lungenkrankheiten

21. Wissenschaftliche Tagung

Springer-Verlag · Berlin · Heidelberg · New York

Alle Rechte, einschließlich das der Übersetzung in fremde Sprachen und das der fotomechanischen Wiedergabe oder einer sonstigen Vervielfältigung, vorbehalten. Jedoch wird gewerblichen Unternehmen für den innerbetrieblichen Gebrauch nach Maßgabe des zwischen dem Börsenverein des Deutschen Buchhandels e.V. und dem Bundesverband der Deutschen Industrie abgeschlossenen Rahmenabkommens die Anfertigung einer fotomechanischen Vervielfältigung gestattet. Wenn für diese Zeitschrift kein Pauschalabkommen mit dem Verlag vereinbart worden ist, ist eine Wertmarke im Betrage von DM 0.30 pro Seite zu verwenden. *Der Verlag läßt diese Beträge den Autorenverbänden zufließen.*

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Springer-Verlag / Berlin · Heidelberg · New York

Printed in Germany

Druck: Konrad Triltsch, Graphischer Großbetrieb, Würzburg

Inhaltsverzeichnis

Grabener, J., Kiel: Erfahrungen mit der neuen Gesetzgebung in der Tuberkulosefürsorge 1

Effenberger, H., Warstein (Stillenberg): Erfahrungen mit der neuen Gesetzgebung in der Klinik 6

Bosse, Kiel: Erfahrungen mit der neuen Gesetzgebung in der Sozialverwaltung. . . . 12

Hoppe, R., Düsseldorf: Erfahrungen mit der neuen Gesetzgebung in der Sozialversicherung 23

Aussprache:
Birkhäuser, H., Basel S. 29 — Hofmann, H., Kutzenberg über Lichtenfels S. 30 — Neumann, G., Stuttgart S. 33 — Böhme, H., Bochum S. 36

Meissner, G., Borstel: Das Mycobacterium avium als Krankheitserreger. Mit 1 Textabbildung 37

Nassal, J., Heidelberg: Das Mycobacterium avium als Krankheitserreger. 46

Aussprache:
Forschbach, G., Überruh bei Isny/Allgäu S. 54 — Kielwein, G., Aulendorf/Wttbg. S. 55 — Zimmer, K.-D., Trifels bei Landau S. 56 — Käppler, W., Berlin-Buch S. 57 — Neumann, G., Stuttgart S. 58 — Bartmann, K., Berlin-Wannsee S. 58 — Schliesser, Th., München S. 58

Schlußwort:
Nassal, J., Heidelberg S. 59

Bassermann, F. J., Donaustauf bei Regensburg: Neueste Forschungsergebnisse über das Mycobacterium tuberculosis. Mit 10 Textabbildungen. 60

Meissner, G., Borstel: Atypische Mycobakterien als Krankheitserreger beim Menschen. Mit 1 Textabbildung. 82

Rauch, H. W., Waldbreitbach: Lungenerkrankungen durch „atypische" Mycobakterien. Mit 8 Textabbildungen 92

Aussprache:
Käppler, W., Berlin-Buch S. 102 — Lindig, W., Leipzig S. 102 — Bartsch, H., Rheydt S. 103 — Lányi, M., Budapest S. 103 — Freerksen, E., Borstel S. 104.

Mlczoch, F., Wien: Pilzerkrankungen der Lunge. 106

Faass, W., Tönsheide: Zur Differentialdiagnose der Lungenmykosen 119

Wesenberg, W., Tönsheide: Zur Differentialdiagnose der Mykosen. Mit 3 Textabbildungen 123

Skobel, P., Marienheide: Schwierigkeiten und Probleme in der Behandlung der bronchopulmonalen Aspergillose. Mit 3 Textabbildungen 126

Aussprache:
Kalkoff, K. W., Freiburg S. 129

Uehlinger, E., Zürich: Mikrolithiasis, Amyloidose und Proteinose der Lungen. Mit 9 Textabbildungen 130

Aussprache:
Schiessle, W., Freiburg S. 147

Seidel, H., Schillerhöhe: Das Erscheinungsbild der Pneumonie. 148

Aussprache:
Mlczoch, F., Wien S. 164 — Bartmann, K., Berlin S. 165

Bassermann, F. J., Donaustauf: Flüchtige unspezifische Lungeninfiltrate; Viruspneumonien. Mit 5 Textabbildungen 165

Giese, W., Münster: Chronische Pneumonien. Mit 13 Textabbildungen. 178

Unholtz, K., Berlin: Klinik der chronischen Pneumonie. Mit 2 Textabbildungen. . . . 193

Franke, H., und R. Häring, Berlin: Die chirurgische Behandlung der chronischen Pneumonie. Mit 2 Textabbildungen. 204

Schermuly, W., H. Behrend, H. v. Egidy und K. Pabst, Marburg: Bronchus- und Gefäßverlauf im Narbenstadium der Sarkoidose. Mit 4 Textabbildungen. 209

Nagel, O., Mölln: Gegenwärtige Indikationen zur Pneumothoraxbehandlung. 214

Haefliger, E., Wald/Zürich: Der kurzfristige Pneumothorax. Mit 1 Textabbildung. . 223

Aussprache:
Unholtz, K., Berlin S. 226

Lorbacher, W., Essen-Heidhausen: Die Decortikation. 226

Aussprache:
Schmidt, P. G., Engelskirchen S. 232 — Artmann, E., Berchtesgaden S. 233

Kerrinnes, C., Engelskirchen: Komplikationen nach Lungenresektionen und die Möglichkeiten ihrer Behandlung. Mit 3 Textabbildungen. 233

Hoppe, R., Düsseldorf: Zur Statistik der Komplikationen nach Lungenoperationen. Mit 1 Textabbildung 252

Häring, R., Berlin-Westend: Bronchusstumpfmykosen nach Lungenresektion. . . . 255

Rauch, H. W., Waldbreitbach: Abdominelle Komplikationen nach Lungenoperationen 256

Good, H., Todtmoos: Die Bedeutung der Chemotherapie-Resistenz für die Komplikationen nach Lungenoperationen 259

Aussprache:
Klein, G., Schömberg S. 262 — Anstett, F., Zschadraß S. 263 — Maassen, W., Essen-Heidhausen S. 263 — Lessing, E., Düsseldorf S. 263 — Wolfart, W., Freiburg S. 263 — Rauch, H. W., Waldbreitbach S. 264

Wassner, U. J., Bremen: Anatomische und funktionelle Folgen nach Lungenresektionen. Mit 6 Textabbildungen 264

Hirdes, J. J., Berg en Bosch: Kontrolle von Herz- und Lungenfunktionen bei Patienten nach Pneumonektomie. Mit 4 Textabbildungen. 277

Schmidt, F., Wien: Funktionelle Spätresultate bei 838 Patienten mit konsolidierter Lungentuberkulose nach konservativ-medikamentöser und aktiv-chirurgischer Behandlung. Mit 1 Textabbildung 284

Aussprache:
Geisler, P., Bonn S. 287 — Kehler, E., Bleckede/Elbe S. 288

Bloedner, C.-D., Schwabthal: Die mehrdimensionale Verwischung im Röntgenschichtbild der Lunge 289

Aussprache:
Loerbroks, B., Berlin-Wannsee S. 292 — Brandt, H.-J., Berlin-Wannsee S. 292 — Bloedner, C.-D., Schwabthal S. 292

Wolfart, W., Freiburg: Die Stoffwechselaktivität des Tuberkels. Mit 7 Textabbildungen 29

Trendelenburg, F., Homburg/Saar und Chr. Virchow, Davos: Über die Wirkung hochdosierter Penicillin- und Tetracyclinmedikation bei kavernöser Lungentuberkulose 30

Aussprache:
UNHOLTZ, K., Berlin S. 303

IARX, H., Nordkirchen/Westfalen: Veränderungen der Schweißelektrolyte bei kindlicher Tuberkulose. Mit 1 Textabbildung 303

IEINDL, R., Remscheid: Die röntgenologischen Minimalbefunde in der Lunge, ihre diagnostische Bedeutung und ihre fürsorgerischen Konsequenzen. Mit 1 Textabbildung . 305

ÖNICKE, R., Borstel: Vergleichende In-vitro-Untersuchungen zur tuberkulostatischen Wirksamkeit des Aethionamids und seines Sulfoxyds 311

RLOWSKI, E.-H., Borstel: Blutspiegelbestimmungen bei oraler und intravenöser Therapie mit Aethionamid (Iridocin) 314

ERG, G., Borstel: Klinische Erfahrungen mit oraler und intravenöser Therapie mit Iridocin (Aethionamid) 318

IEISSNER, J., Borstel: Verteilungsstudien mit radioaktiv markiertem Isoxyl 322

REERKSEN, E., Borstel: Experimentelle Therapie „atypischer" mycobakterieller Infektionen 325

OSENFELD, M., Borstel: Experimentelle Tuberkulosetherapie mit tuberkulostatisch inaktiven Peptiden 327

VOLTER, H., Borstel: Zur Pharmakologie und Toxikologie therapeutisch wirksamer, tuberkulostatisch inaktiver Peptide 329

ÖLBEL, H., Borstel: Elektronenmikroskopische Beobachtungen über Struktur und Vermehrung eines Mycobakteriophagen 331

ASSKE, E., Borstel: Elektronenmikroskopische und enzymhistochemische Untersuchungen zur Beeinflussung des spezifisch-entzündlichen Granuloms durch 6-Methylprednisolon 332

ETTING, R., Borstel: Die Reaktion des Gewebes aus sensibilisierten Versuchstieren auf Tuberkuline und Antigene in der Gewebekultur 334

CHRÖDER, K. H., Borstel: Der Einfluß der Vorbehandlung auf Mycobakterien verschiedener Gruppenzugehörigkeit 337

ULE, H., Sommerfeld: Aethionamid-Konzentration in Blut, Harn, gesunder und kranker Lunge 339

Liste der Redner,

die vorgetragen oder sich an der Diskussion beteiligt haben

(Die Seitenzahlen der Originalvorträge sind halbfett,
die der Aussprachen in gewöhnlichen Typen gesetzt)

Anstett, F. 263
Artmann, E. 233

Bartmann, K. 58, 165
Bartsch, H. 103
Bassermann, F. J. **60**, **165**
Behrend, H. siehe Schermuly, W., H. v. Egidy und K. Pabst **209**
Berg, G. **318**
Birkhäuser, H. 29
Bloedner, C.-D. **289**, 292
Böhme, H. 36
Bönicke, R. **311**
Bosse **12**
Brandt, H.-J. 292

Effenberger, H. **6**
Egidy, H. v., siehe Schermuly, W., H. Behrend und K. Pabst **209**
Eule, H. **339**

Faass, W. **119**
Fasske, E. **332**
Fetting, R. **334**
Forschbach, G. 54
Franke, H. u. R. Häring **204**
Freerksen, E. 104, **325**

Geisler, P. 287
Giese, W. **178**
Good, H. **259**
Grabener, J. **1**

Haefliger, E. **223**
Häring, R. **255**
Häring, R. siehe Franke, H. **204**
Hirdes, J. J. **277**
Hofmann, H. 30
Hoppe, R. **23**, **252**

Kalkoff, K. W. 129
Käppler, W. 57, 102
Kehler, E. 288
Kerrinnes, G. **233**
Kielwein, G. 55
Klein, G. 262
Kölbel, H. **331**

Lányi, M. 103
Lessing, E. 263
Lindig, W. 102
Loerbroks, B. 292
Lorbacher, W. **226**

Maassen, W. 263
Marx, H. **303**
Meindl, R. **305**
Meissner, G. **37**, **82**, **322**
Mlczoch, F. **106**, 164

Nagel, O. **214**
Nassal, J. **46**, 59
Neumann, G. 33, 58

Orlowski, E.-H. **314**

Pabst, K. siehe Schermuly, W., H. Behrend und H. v. Egidy **209**

Rauch, H. W. **92**, **256**, 264
Rosenfeld, M. **327**

Schermuly, W., H. Behrend, H. v. Egidy und K. Pabst **209**
Schiessle, W. 147
Schliesser, Th. 58
Schmidt, F. **284**
Schmidt, P. G. 232
Schröder, K. H. **337**
Seidel, H. **148**
Skobel, P. **126**

Trendelenburg, F. und Chr. Virchow **301**

Uehlinger, E. **130**
Unholtz, K. **193**, 226, 303

Virchow, Chr. siehe Trendelenburg, F. **301**

Wassner, U. J. **264**
Wesenberg, W. **123**
Wolfart, W. 263, **293**
Wolter, H. 329

Zimmer, K.-D. 56